Minera Panamá

Minera Panamá, S.A.
Dirección de Asuntos Públicos y Comunidades
Formato R- 1: REPORTE EVENTOS

Lugar/Comunidad	*Fecha*
Escuela Cascajal	03/08/2016

Moderador	*Relator*
Maestra Kathia Pérez Coordinadora Brigada Ambiental	Donatilo Tejada C. y Librada Frías

Organización(es)/ Persona(s) Participantes
MEDUCA: Docentes, Estudiantes, Padres y madres de familia FUDIS: Donatilo Tejada C., Librada Frías y Luis Pérez

Participantes MPSA
Jaime Torrero y Abel Carrasquilla

No. Total Participantes Comunitarios	*No. Total de Participantes Mujeres*	*No. Total de Participantes Indígenas*
91	51	

Agenda / Tema: Taller sobre Conservación de Suelos y Taller de Reciclajes

Los Temas del Taller Importancia de los Bosques y la Biodiversidad:

- ¿Qué son los bosques tropicales?
- ¿Qué es la biodiversidad?
- ¿Qué son los ecosistemas?
- ¿Qué es la cadena alimenticia?
- ¿Por qué son importantes los bosques?
- ¿Cuándo se celebra el día de la preservación delos bosques tropicales?
- ¿Cuáles son los enemigos de los bosques y biodiversidad?
- ¿Cuál es la biodiversidad en Panamá?
- ¿Cuál es el valor de la biodiversidad?
- ¿Cómo proteger los bosques y la biodiversidad?
- ¿Cómo podemos mantener nuestras cuencas hidrográficas?
- Taller de demostraciones de campo

Los Temas del Taller de Reciclajes:

- ¿Qué es el reciclaje?
- ¿Por qué es importante el reciclaje?
- ¿Cuáles son los beneficios de reciclaje?
- ¿Por qué es importante separar los residuos?
- ¿Conoces el tiempo de descomposición de los residuos?
- ¿Cómo se clasifica la materia inorgánica?
- ¿Cuáles son los colores básicos de los recipientes para el reciclaje?
- ¿Cuál es el símbolo del reciclaje?
- ¿Cuál es el concepto de las tres R?
- ¿Qué podemos hacer para reciclar?
- Normas para la compra de materiales por la Empresa Recimetal.
- Taller y demostraciones de materiales reutilizables

Componente del Proyecto
Desarrollo Comunitario/Escuelas Integrales/Educación Ambiental

Notas Importantes
• Se desarrolló una parte teórica con apoyo de ayudas audiovisuales en donde se describió los conceptos generales sobre la Importancia de los Bosques y la Biodiversidad. • Presentación del video sobre Potencial Ecoturísticos de las Áreas Protegidas de Panamá. • Presentación del video sobre ¿Por qué el reciclaje es tan importante? • La otra metodología utilizada fue de demostraciones de campo o sea de aplicar los conceptos teóricos con la práctica. • En el taller de reciclaje se hicieron demostraciones sobre la reutilización de diferentes tipos de materiales. Se construyeron juegos didácticos con materiales reutilizables. • Se realizaron las evaluaciones sobre la clasificación de los residuos del colegio.

Resultados (Acuerdos/Compromisos/Pasos a Seguir)
• En el taller de campo se realizó un recorrido al externo de la escuela con el objetivo de identificar la biodiversidad que existe y los factores que están afectando la biodiversidad entre los principales se observaron actividades como la ganadería extensiva en terrenos de mucha pendiente, agricultura de subsistencia, la deforestación de las partes altas de las fincas, erosión de los suelos, sedimentación de la quebrada y el río cascajal. • En la parte de atrás de la escuela se visitó dos casas que se localizan en los márgenes del río en donde se identificaron puntos de contaminación como fue basurero donde se quema plásticos y estiércol de equinos que contaminan las aguas del río. • Se realizó una jornada de limpieza de la basura que se encontraba en la parte lateral de la escuela. • La basura recogida en los márgenes del río se clasifico y se colocaron en los recipientes correspondientes. • Se les enseño como reciclar el tetra pack, en donde se explicó los tres pasos: desarmar, cortar, enjuagar y aplastar. • Se hizo la evaluación al tanque recolector de aguas residuales de la cocina y a la construcción del fregador de concreto revestido de azulejos; el proyecto cumplió con el objetivo de eliminar la contaminación del afluente del río Cascajal.

Recomendaciones de Equipo Relaciones Externas
Se solicita plantones de especies nativas para la siembra de los bosques de galería del río.

Temas Emergentes (Favor de listar no más de tres temas emergentes de la reunión o evento)

Relator: Donatilo Tejada
Consultor
Fecha: 03/08/16
Fotos del Evento (Favor de adjuntar no más de tres fotos de la reunión).

El profesor Jaime Torrero da la bienvenida a los participantes del taller y explica los objetivos del componente de educación ambiental.

Se hace las demostraciones de los materiales que se reutilizan en otros objetos de utilidad para juegos didácticos (bisílabos) y herramientas de trabajos (escobas).

Identificación de puntos de contaminación del río Cascajal, basurero donde se quema materiales plásticos, cartones y otros. Borde del río sin cobertura la cual se produce erosión que se va al cauce del río.

Después del recorrido por el río Cascajal se llevaron los materiales recolectados para su clasificación en los recolectores correspondientes.

Se evaluó el proyecto que la escuela Cascajal implemento con el dinero ganado en el concurso ambiental del año 2015 y que consistió en la construcción de un tanque recolector de los residuos líquidos de la cocina del plantel; solo se recomienda de colocar una malla para retener los desechos orgánicos.

A mano izquierda se observa el fregador construido con bloques, cemento y revestido de azulejos. Anteriormente todos los residuos eran vertidos al río Cascajal.